

红外测温仪公司 欧普斯科技 河北红外测温仪

产品名称	红外测温仪公司 欧普斯科技 河北红外测温仪
公司名称	北京欧普斯科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区阜成路115号
联系电话	13911626783

产品详情

如何选购红外线测温仪？

确定目标尺寸：

红外线测温仪/红外测温仪根据原理可分为单色红外线测温仪/红外测温仪和双色红外线测温仪/红外测温仪（辐射比色测温仪）。对于单色红外线测温仪/红外测温仪，在进行测温时，被测目标面积应充满测温仪视场。建议被测目标尺寸超过视场大小的50%为好。如果目标尺寸小于视场，背景辐射能量就会进入测温仪的视声符支干扰测温读数，造成误差。相反，如果目标大于测温仪的视场，测温仪就不会受到测量区域外面的背景影响。

红外线测温仪使用方法

1、右手握住测温仪手柄，红外测温仪哪家好，食指扣动一下开关，将听到“BI-BI”的声音，电源接通，屏幕将显示你正对物体的温度，测量时要注意距离系数K，本机KD:S12:1，通俗理解为测量范围为12m远时，被测物体面积为直径1米的圆，如果大于12m处存在一个1m直径的物体，测量的物体温度将不准确。

2、要测量物体，将镜头正对被测物体，按住开关将进行测量，这时屏幕左上侧将出现扫描（SCAN）符号，表示正在测量，松开开关，屏幕左上侧将出现保持（HOLD）符号，这是屏幕上显示的即是被测物体温度。

3、在视线不清或者黑暗的环境中使用该仪器，先松开电源开关按钮，然后按一下镭射/背光灯（LASER/BACKLIT）按键，这是屏幕上将显示镭射/背光灯符号，这是按下开关测量，将会看到被测物体上出现红色小点，表明正在对该区域进行测温。不用时，松开电源开关键，再按镭射/背光灯按钮，按一下无镭射，按两下无背光灯，按三下没有背光灯和镭射。

4、在检测一个面（如密闭）时，可用定点法，河北红外测温仪，每次测定时必须及时记录。测量数据自动保持7秒，没有操作，30秒自动关机。背光灯延迟十秒后自动关闭。

红外测温仪的热像仪

红外热像仪是利用红外探测器、光学成像物镜和光机扫描系统（先进的焦平面技术则省去了光机扫描系统）接受被测目标的红外辐射能量分布图形反映到红外探测器的光敏元上，在光学系统和红外探测器之间，有一个光机扫描机构（焦平面热像仪无此机构）对被测物体的红外热像进行扫描，并聚焦在单元或分光探测器上，由探测器将红外辐射能转换成电信号，经放大处理、转换或标准视频信号通过电视屏或监测器显示红外热像图。这种热像图与物体表面的热分布场相对应；实质上是被测目标物体各部分红外辐射的热像分布图由于信号非常弱，与可见光图像相比，缺少层次和立体感，因此，红外测温仪公司，在实际动作过程中为更有效地判断被测目标的红外热分布场，常采用一些辅助措施来增加仪器的实用功能，如图像亮度、对比度的控制，实标校正，伪色彩描绘等技术。

红外测温仪公司-欧普斯科技-河北红外测温仪由北京欧普斯科技有限公司提供。“红外测温仪,红外高温计”就选北京欧普斯科技有限公司（www.ast-ops.com），公司位于：北京市海淀区阜成路115号，多年来，欧普斯坚持为客户提供好的服务，联系人：张经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。欧普斯期待成为您的长期合作伙伴！